

19.

STRETNUTIE

Zápis zo stretnutia

C310, 16.05.2008

Nasledujúci zápis obsahuje voľnejší stručný popis činnosti, ktoré sa udiali na neoficiálnych stretnutiach tímu.

Report:

LR informoval:

1) na atmegu sme napichli pre už funkčný sériový kábel a posielala dookola samé x. PZ prerobil program na poslanie len pár znakov, no neposielalo sa nič a keďže nebol fyzicky prítomný zle sa s tým robilo, preto sa bude pokračovať v pondelok.

2) 8051 - aby svietil displej tak bolo spojené cez tranzistory napájanie, ktoré nám tlačilo neustále logické 1 aj na piny procesora a s nimi sa potom nedalo robiť. PK nad tým porozmýšľal bol za jedným chlapíkom na B blokoch ktorý nám dal odpory a tými sa to spravilo a tak teda to bola posledná vec ktorú bolo treba pajkovať. Odteraz sa už bude všetko riešiť len softvérovo.

3) pokračoval som sám vo vývoji programu na 8051 a po niekoľko hodinovej pilnej práci som podvečer skončil. Na maticový displej (s ktorým sme sa mimochodom konečne naučili robiť) som pred-editoval každé jedno písmeno abecedy a poriešil niekoľko dilejov. Cele som to zaobalil do programu, ktorý po úvodnej inicializácii a nastaveniach po štarte na displeji postupne vypíše AHOJ (1/2s delay) a potom na displej dá znak, ktorý sa stlačí na klávesnici - teda prišiel po sériovej linke (inak miesto klávesnice bude posielat' znaky náš program).

Program sa vola t8 a ma rovných 3499 riadkov.

V najbližšom maily napíšem špecifikáciu pre PC program. (tá sa ešte pripadne dotvorí v pondelok keď budeme finišovať a dorábať detaily).